

比重換算表

産業廃棄物種類別重量換算係数

単位 トン／m³

産業廃棄物の種類	換算係数	産業廃棄物の種類	換算係数
燃えがら	1. 1 4	金属くず	1. 1 3
汚泥	1. 1 0	ガラス・コンクリート製品及び陶磁器くず	1. 0 0
廃油	0. 9 0	鋳さい	1. 9 3
廃酸	1. 2 5	がれき類	1. 4 8
廃アルカリ	1. 1 3	動物のふん尿	1. 0 0
廃プラスチック類	0. 3 5	動物の死体	1. 0 0
紙くず	0. 3 0	ばいじん	1. 2 6
木くず	0. 5 5	政令2条13号廃棄物	1. 0 0
繊維くず	0. 1 2	建設混合廃棄物	0. 2 6
動・植物性残渣	1. 0 0	廃電気機械器具	1. 0 0
動物性固形不要物	1. 0 0	廃石綿等	0. 3 0
ゴムくず	0. 5 2	感染性廃棄物	0. 3 0
		廃水銀等	1 3. 5 7

※ 1 t (トン) = 1 0 0 0 k g 1 k g = 0. 0 0 1 t (トン)

[換算仕方]

廃棄物の容積 (m³又はL) が分かっている場合、次の式により重量を (t) を換算します。

廃棄物の重量 (t) = 廃棄物の容積 (m³) × 産業廃棄物種類別重量換算係数

又は (kg) = 廃棄物の容積 (L) × 産業廃棄物種類別重量換算係数

k g を t (トン) に換算するには次式で行います。

廃棄物の重量 (kg) × 0. 0 0 1 = 廃棄物の重量 (t)

(例) 廃プラスチック類 6 m³をトンに換算するには、

6 m³ × 0. 3 5 (廃プラスチック類の換算係数) = 2. 1 t となる。

感染性廃棄物 2 0 0 L を k g に換算するには、

2 0 0 L × 0. 3 0 (感染性廃棄物の換算係数) = 6 0 k g となる。

廃プラスチック類 3 0 0 k g をトンに換算するには、

3 0 0 k g × 0. 0 0 1 = 0. 3 t となる。